#### I-D DATA

SDメモリーカード/マルチメディアカード/ メモリースティック/メモリースティック PRO/ スマートメディア対応マルチやCカードアダブタ

### 取扱説明書

本製品は、SDメモリーカード、マルチメディアカード、「メ モリースティック」、「メモリースティックPRO」、スマー トメディアをPCカード規格TypeUのPCカードとして使う ためのアダプタです。

本調品は単体ではご使用いただけません。必ず別売のSD メモリーカード、マルチメディアカード、「メモリーステ イック」、「メモリースティックPRO」、スマートメディア とセットでご使用ください。

もっと近くへ --- More Communication

# アイ・オー

水材中是一个4.2分子: G220-1619. 若相關發現實施可能的可含了目的4.条件 - 9: PRINT/FIRM, ledets, ledet/ppo/Ni

- 自由を保存を使い合わせた意思を表ったディッカッともを選-
- # 77/TEL-076-260-3661 FAX:076-250-3866
- # N/TEL-49-3254-1085 FAXL93-3254-8955 「他」が可能/40分~19:00 月曜日一直報告(記・数日を覧ぐ)

# 安全上のご注意 あずお守りください。

- ●本製品を安全にお使いいただくために下記に示す注 履導項を必ずお願みください。
- ●本製品は顔密な電子部品で構成されています。性能 を十分に発揮するため、保管や取り扱いに際しては 下記の点にご注意ください。

本書では、本製品を安全にお使いいただき、お客様 への急害や財産への損害を未然に防止するため、必ず 題守りいただくことを次のように表示して説明してい 表す。

人が死亡するまたは豊存を負う可能性が 想定される内容を示しています。



人が傷害を負う可能性が限定される内容 および物的調査のみの発生が想定される 内容を示しています。

行為を禁止する記号



行為を指示する記号



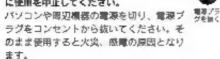
◆長時間使用すると熱くなることがあります。 **ゆで、取り扱いに十分注意してください。** 



発見開止

●本製品の分解や改造をしないでください。 火災、感電、動作不良の原因となります。 分解したり、改造した場合、保証期間であ っても有料修理となる場合があります。

●題が出たり、里な臭いや量がしたら、すぐ に使用を中止してください。



●本製品が水・高品・油等の液体によって濃 れた場合は使用しないでください。 ショートによる火災や感覚の恐れがあります。



132549-02

### **/ 注意**

●本製品は標形電子機器ですので、強い酵電 気、電気的ノイズの発生しやすい環境で使 用、保管しないでください。



サアータの書き込み・耐み込み中に、姿動や 都理を与えたり、PCカードスロットから 取り出さないでください。



アータが破壊されたり、消失する恐れがあ ります。

骨本製品を、曲げる、強い力やショックを加 える、落とす、上に置い物をのせることは しないでください。



**幸振動や答覧が加わる場所、自封日光のあた** る場所、チリやほごりの多い場所、高温多 温の場所、温度差の遊しい場所、スピーカ 等の強い確気の近くでの使用および保管は しないでください。



●ズボンのボケットなどに入れないでくださ LA

る恐れがあります。



確ったときなどに大きな力が加わり、爆れ

#### ご注意

- ●本製品は、SDメモリーカードの著作権保護機能には 対応しておりません。
- ●本製品は、スマートメディアのID機能には対応して おりません。 5Vのスマートメディアには対応しておりません。
- ●本製品は、スマートメティアのECC機能(エラー町 正/検出機能) には対応しておらず、データ記録エリ アに原来取り出来ない部分が発生している場合で も、エラー運知/エラー訂正は行われません。
- ●本製品は、「メモリースティック」「メモリースティッ ク PRO」の「マジックゲート」 機能には財務してお りません。

「メモリースティック PRO」の高速転送機能には対 応しておりません。

- **会部み書きに時間がかかり、画面が止まったように見** えることがありますが、異常ではありません。しば らくお待ちいただければ正しく動作いたします。
- 鲁本製品は、医療機器、原子力設飾や機器、駅空宇宙機 間、輸送設備や機器、兵間システムなどの人命に関る。 設備や機械、及び海底中機器、宇宙影響などの高度ない 個輔性を必要とする設備や機器としての使用又はこ れらに組み込んでの使用は最固されておりません。 これら、脸簾や機器、彫御システムなどに本製品を使 用され、本製品の故障により、人身事故、火災事故、 社会的な措施などが生じても、弊社ではいかなる責任 も負いかねます。配備や機器、制御システムなどにお

いて、冗長設計、火災産焼対策設計、試験作防止設計 など、安全設計に万全を用されるようご注意願います。 ●本製品は日本原内仕様です。日本国外で使用された

- 場合の責任は負いかねます。 ●本製品を使用中に消失したデータの回復作業はお受
- けしておりません。 大切なデータは別のメディア (MOディスク、ハードディ スクなど) に定期的にパックアップを行ってください。
- ●本製品を使用中にデータが消失、破損したことによ る機書については、単社はいかなる異任も負いかね ますのであらかじめご了争ください。
- ●本製品は情報短週裝置等置波算を自主検制体網会(VCCI) の品類に基づく関品です。

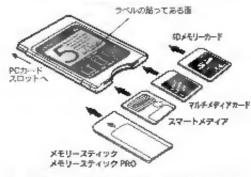
この容置は、格用必須装配得書の展育白主規制の書会 NACC の思想に与う くクラスを推案技術策略です。この規範は、家庭環境で使用することを目的 としていますが、この表面がラジオやテレビジョン受信権に征 **基して使用されると、受信事業を引き起こすことがあります。** NEI 能力協利用に従って正しい能り扱い使して下さい。

- I-O DATAは、株式会社アイ・オー・データ機器の 党鉄座標です。
- Microsoft, Windows は、米国 Microsoft Corporation の登録四種です。
- Apple, iMac, iBook, Mac, PowerMacintosh, PowerBookは、米国およびその他の国で登録された米 国Apple Computer, Inc. の登録商標または商棚です。
- ・ |メモリースティック||メモリースティック PRO| 「マジックゲート」および マンは、ソニー株式会社

の商標です。

その他、一般に会社名、製品名は各社の商標または 登録而載です。

### 二、 馬即の 高称



- ※ 必ずラベルを上にして、PCカードスロットへ舞 入してください。
- ※ メディアを逆向きで挿入するとデータの消失、故 種の原因となりますので逆向きでの押入は行わな いでください。メディア挿入時は向きをご確認く ださい。
- ※ 富さ込みを行う場合はライトプロテクトを行なわ ないでください。ライトプロテクトされた状態で

書き込みを行うとエラーが発生します。

※ 複数のメディアを同時に挿入することはできませ h.

# 3 カケメモリーカード

- SDメモリーカード (8MB~512MB)
  - ・幣社訓 PCSDシリーズ、PCSD-Tシリーズ
- Panasonic ...
- 東芝製
- ●マルチメディアカード (64MB~128MB)
- ・弊社製 PCMMCシリーズ、MMC2シリーズ
- SanDisktM
- 日立製
- ◆スマートメディア (4MB~128MB) 3.3Vのみ
- 郵补算 PCFDC [[シリーズ] PCFDC IIIシリーズ SMCシリーズ
- ●メモリースティック(4MB~128MB)
- ・弊社製 PCMSシリーズ、MSRシリーズ
- SONYIII
- ●メモリースティック PRO (258M8~1G8)
- · SONYIN



メモリーカードのフォーマットについては、 お使いのデジタルカメラ等の複響で行って ください。パソコンでのフォーマットは行 わないでください。

### A TRIOURN S OS

#### 対応機能

PCカード無格Type[[スロットを持つ以下の機種 NEC PC98-NXシリーズ DOS/Vマシン Apple Macintosh PowerBook Handheld PC

#### 203MF

Windows XP, Windows 2000, Windows Me, Windows 98 (Second Edition含む)/95, Windows CE 2.0以降 Mac OS 8.6/9.0/9.0.4/9.1/9.2/9.2.2 Mac OS X 10.1.3/10.1.4/10.1.5/10.2/10.2.1/ 10.2.2/10.2.3/10.2.4/10.2.5/10.2.6 ※本製品はスリーブ機能には対応していません。

※最新の対応メモリーカード、財応権権、財応OSは弊 社ホームページをご覧ください。

# 5 Windows XP/2000で使用する場合

本製品を挿入すると自動的に認識されますので、画面に 従ってセットアップしてください。完了後、使用できます。 注意!) OS起動中に本製品を取り外すときは終了 手厢を行ってから取り出してください。

[9. 終了手順] 参照



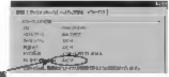
Windows XP/2000 Fで本製品を使用してメ モリーカードをフォーマットしないでください。

# 日、Windows Me/98 (SE含む) /95で使用する場合

●Windows 98 (Second Edition含む) /95で使用す る場合

(PCカードのドライバの確認)

Windowsを起動し、〔スタート〕-〔設定〕- [コントロ ールパネル] - [システム] - [パフォーマンス] を開き、 PCカードのドライバが32ピットであることを確認 してください。



32ピットになっていない場合は、「コントロールバ」 ネル]の[PCカード]アイコンをダブルクリックして ください。PCカードウィザードが起撃しますので、 画面の指示に従って実行していただくと32ビット に娶わります。(詳細は、パソコン本体メーカーにお 聞い合わせください。)

#### ●パソコンへの挿入

本アダプタにメディア挿入機、バソコンのPCカード スロットへ挿入した時点で自動解離されます。(これ・ は最初に本製品を挿入した時のみです。2回目からは そのままお使いいただけます。)

(①[次へ]ボタンを順番にクリックします。



②「完了」ボタンをクリックします。



注意!) OS起動中に本製品を取り外すときは終了 手順を行ってから取り出してください。 [9. 劉了手順] 楊照

加されます。追加されていればそのままご使用にな

挿入機 [マイコンピュータ]にドライブアイコンが退



(BOLJPH)

例〉本製品がドライブEに達加された例 / 表示されるドライブ名は使用する環境により って同なります。

追加されない場合は『マイコンピュータにドライブア イコンが表示されない場合]をご確認ください。

●マイコンピュータにドライブアイコンが表示されない場合 下肥内容をご確認ください。

①[コントロールパネル] - [システム] - [デバイスマ ネージャ]の[種類別に表示]を選択します。

②[ハードディスクコントローラ] キダブルクリック し、「標準 (スタンダード) IDE/ESDIハードディス

クコントローラ」が表示(登録)されていること を確認してください。



(標準 (スタンダード) IDE/ESDIハードディスクコン トローラが表示されない場合》

カードが入っていることが認識されていません。挿 入するPCカードスロットを変更してみてください。 また挿入は、PCカードスロットの資まで確実に挿入 してください。

(観拳 (スタンダード) IDE/ESDIハードディスクコン トローラが表示された場合》

リソース (IRO.I/Oボート) が騒合している場合があ りますので以下の方法をお試しください。

#### <IRQが限合している場合>

カードを外し、(スタート]-「設定]-(コントロー ルパネル] - [システム] - [テパイスマネージャ] の 「コンピュータ」のプロバティにて IROの一 覧が「設定」の下に表示されますので、空いて いるIRQがあるかどうかご確認ください。 (依んでいる番号が空いているIROの番号となり ます。〉

空きがなければ、他の周辺表面を外すか、パソ コン本体側で必要でない機能を無効にして空き を作ってください。

(IROの空きの作り方の詳細については、パソコ ン本体メーカーへご確認ください。)また、空い ているIRQがあっても本体側で予約されている 場合がありますので、一度上配と同様に空きを作 ってください。

くVOボートアドレスが競合している場合>

[デパイスマネージャ] にて[棚準(スタンダー ド) IDE/ESDIハードディスクコントローラ」を 選択し、「プロバティ」- 「リソース」を聞き、 「自動設定」のチェックを外してください。

次に「基本設定」を他に変更してお試しくださ 44

それでも同様な場合は、1/0ポートアドレスを変 更してお試しください。

# 7 Mar H&/Mac OS Xで使用する場合

本製品を挿入すると自動的に認識されます。



スリーブ機能にほ対応して小ません。本製 品使用中には、それらの機能を使用しない でください。



メモリーカードのライトプロテクトは行わ ないでください。

◆Mac DS 8.6~9.2.2で使用する場合

「File Exchange (PC Exchange)」が必要です。(例 単では有効になっています。〉

#### Flie Exchange、PC Exchangeを有効にする方法

(File Exchange)

[Appleメニュー] - (コントロールバネル) - [機能拡張マ ネージャー] をクリックし、「File Exchange」に「X」 をつけて再起動します。

(PC Exchange)

[Appleメニュー] - [コントロールパネル] で「PC Exchange」「ON」にチェックをつけて再起動します。

注意 1) OS起動中に本国品を取り外すときは終了 手順を行ってから取り出してください。 [9. 富了手順] 参照

# E Windows CE で使用する場合

Windows (Eの取扱説明書を参照してお使いください。

# 51.17 TEL

- ●パソコンの電源が入っていない場合 そのまま本製品を取り外します。
- ●パソコンの管理が入っている場合 取り外す方法はOSにより具なります。お使いのOS の「終了手順」を行って、本製品を取り外してくださ LA



『終了御順』を行わずに御製品を願り外すと、 予酬しない随害が発生する可能性があります。 必ず「終了证明」を行って本製品を取り外して ください。

Windows XP の場合

①画面右下のタスクトレイのアイコン をクリックし ます。



②表示された[…ドライブ(作)を安全に取り外します] をクリックします。

・表示される内容は治使いの環境により異なります。



▲上記の画面はドライブがFの場合の例

③以下の画面を確認後、本製品をパソコンのPCカード スロットより取り出します。



Windows 2000の場合

①画面右下のタスクトレイのアイコン 選 をクリックし ます。 9V+9 1818

②表示された [……ドライブ (F)) を停止します] をク リックします。表示される内容はお使いの環境によ り異なります。



▲ F蛇の面面は、ドライブがFの場合の例

②[OK]ボタンをクリックします。



④本製品をパソコンのPCカードスロットより取り出し ます。

Windows Me/98/95の場合 (下記はWindows Meの場合) ①画面右下のタスクトレイのアイコン をクリックし ます。



②表示された[・・・・・ドライブ (F:) の停止] をク リックします.

「種準 IDE/ESDIハードディスクコントローラ」の表 示はお使いの環境により異なります。



▲上記の画面は、ドライブがFの場合の例

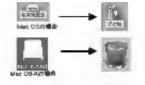
③[OK]ボタンをクリックします。



⑥本製器をパソコンのPCカードスロットより取り出し ます.

#### Mac OS/Mac OS Xの場合

本製品のドライブアイコンをごみ箱にドラッグ&ドロ ップしてから、PCカードスロットより取り出します。





上記の取り外し手腕を行わずに本鞭品を取り外 すと、予測せぬ障害が発生する可能性がありま す。めず取り外しの手順を行ってから本義品を 取り外してください。

### 100.在哪

品 名

SDメモリーカード/マルチメディアカード/ メモリースティック/メモリースティック PROJ スマートメディア対応マルチPCカードアダプタ PC5in1-ADP 5V/3.3V (PCカードスロットより(相給)

動作電圧 海魯司流 メディア印度電子 使用条件

100mA (max) 米本体のみ 3.3V 温度0℃~+55℃ 温度20~80% 以下(結構な自こと)

外形寸法 54.0×85.6×5.0mm (PCカード網格TypeII準拠)

88

取扱説明書、カードケース、保証書

ユーザー更要について マここにシリアル製料をメモしてください。 シリアル番号は本菌品の裏面に配られているシールに用字されている 12括の名のです。( 例 ABC1234587ZK ) シリアル事長は、ユーザーを持む事じる事です。 ●ユーザー整件 ⇒http://www.indeta.jp/regist/

PC5in1-ADP 取扱路時間 (2003.05.28) 本製品及び本書は無作権法により保護されておりますので課 節で獲写、転載、改全することは禁じられています。 @2003 I-O DATA DEVICE, INC. All rights reserved.